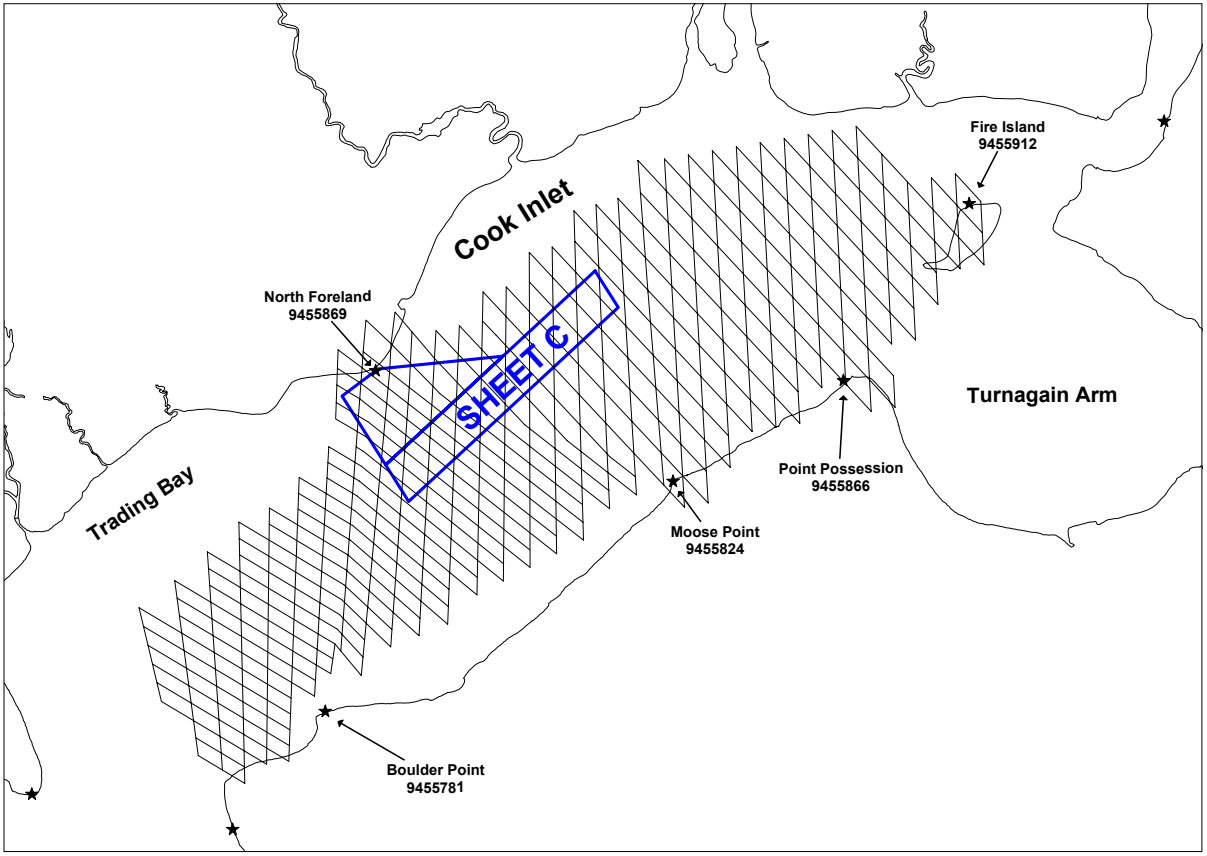


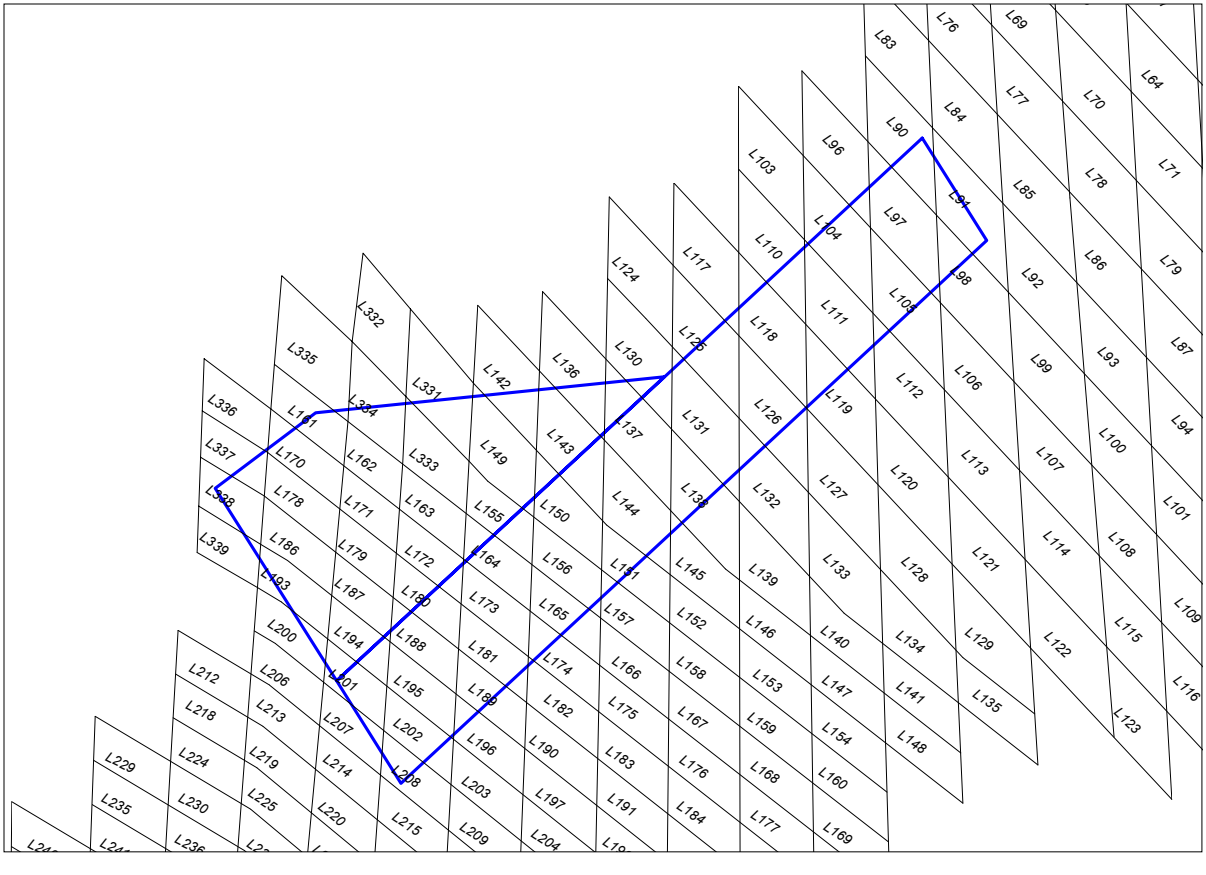
Table of tide zones used in Sheet C processing.

LCM F	Primary Reference		Time	Range		Secondary Reference		Time	Range	LCM F
Zone	Name	Number	mins	Ratio		Name	Number	mins	Ratio	Zone
90	Moose Pt	9455824	8	0.967		N. F'land	9455869	22	1.106	90
91	Moose Pt	9455824	8	0.978		N. F'land	9455869	22	1.118	91
96	Moose Pt	9455824	6	0.956		N. F'land	9455869	20	1.094	96
97	Moose Pt	9455824	6	0.967		N. F'land	9455869	20	1.106	97
98	Moose Pt	9455824	6	0.978		N. F'land	9455869	20	1.118	98
104	N. F'land	9455869	18	1.094		Moose Pt	9455824	4	0.956	104
105	N. F'land	9455869	18	1.106		Moose Pt	9455824	4	0.967	105
110	N. F'land	9455869	16	1.081		Moose Pt	9455824	2	0.946	110
111	N. F'land	9455869	16	1.094		Moose Pt	9455824	2	0.956	111
112	N. F'land	9455869	16	1.106		Moose Pt	9455824	2	0.967	112
117	N. F'land	9455869	14	1.069		Moose Pt	9455824	0	0.935	117
118	N. F'land	9455869	14	1.081		Moose Pt	9455824	0	0.946	118
119	N. F'land	9455869	14	1.094		Moose Pt	9455824	0	0.956	119

125	N. F'land	9455869	12	1.069		Moose Pt	9455824	-2	0.935	125
126	N. F'land	9455869	12	1.081		Moose Pt	9455824	-2	0.946	126
127	Moose Pt	9455824	-2	0.956		N. F'land	9455869	12	1.094	127
130	N. F'land	9455869	10	1.058		Moose Pt	9455824	-4	0.925	130
131	N. F'land	9455869	10	1.069		Moose Pt	9455824	-4	0.935	131
132	N. F'land	9455869	10	1.081		Moose Pt	9455824	-4	0.946	132
136	N. F'land	9455869	8	1.046		Moose Pt	9455824	-6	0.914	136
137	N. F'land	9455869	8	1.058		Moose Pt	9455824	-6	0.925	137
138	N. F'land	9455869	8	1.069		Moose Pt	9455824	-6	0.935	138
143	N. F'land	9455869	6	1.046		Moose Pt	9455824	-8	0.914	143
144	N. F'land	9455869	6	1.058		Moose Pt	9455824	-8	0.925	144
145	N. F'land	9455869	6	1.069		Moose Pt	9455824	-8	0.935	145
149	N. F'land	9455869	4	1.034		Moose Pt	9455824	-10	0.904	149
150	N. F'land	9455869	4	1.046		Moose Pt	9455824	-10	0.914	150
151	N. F'land	9455869	4	1.058		Moose Pt	9455824	-10	0.925	151
155	N. F'land	9455869	2	1.034		Moose Pt	9455824	-12	0.904	155
156	N. F'land	9455869	2	1.046		Moose Pt	9455824	-12	0.914	156
157	N. F'land	9455869	2	1.058		Moose Pt	9455824	-12	0.925	157
161	N. F'land	9455869	0	1.000		Moose Pt	9455824	-14	0.874	161
162	N. F'land	9455869	0	1.011		Moose Pt	9455824	-14	0.884	162
163	N. F'land	9455869	0	1.023		Moose Pt	9455824	-14	0.894	163
164	N. F'land	9455869	0	1.034		Moose Pt	9455824	-14	0.904	164
165	N. F'land	9455869	0	1.046		Moose Pt	9455824	-14	0.914	165
170	N. F'land	9455869	-2	1.000		Moose Pt	9455824	-16	0.874	170
171	N. F'land	9455869	-2	1.011		Moose Pt	9455824	-16	0.884	171
172	N. F'land	9455869	-2	1.023		Moose Pt	9455824	-16	0.894	172
173	N. F'land	9455869	-2	1.034		Moose Pt	9455824	-16	0.904	173
174	N. F'land	9455869	-2	1.046		Moose Pt	9455824	-16	0.914	174
178	N. F'land	9455869	-4	1.000		Boulder	9455781	42	1.011	178
179	N. F'land	9455869	-4	1.011		Moose Pt	9455824	-18	0.884	179
180	N. F'land	9455869	-4	1.023		Moose Pt	9455824	-18	0.894	180
181	N. F'land	9455869	-4	1.034		Moose Pt	9455824	-18	0.904	181
182	N. F'land	9455869	-4	1.046		Moose Pt	9455824	-18	0.914	182
186	N. F'land	9455869	-6	1.000		Boulder	9455781	40	1.011	186
187	N. F'land	9455869	-6	1.011		Boulder	9455781	40	1.023	187
188	N. F'land	9455869	-6	1.023		Moose Pt	9455824	-20	0.894	188
189	N. F'land	9455869	-6	1.034		Moose Pt	9455824	-20	0.904	189
193	N. F'land	9455869	-8	1.000		Boulder	9455781	38	1.011	193
194	N. F'land	9455869	-8	1.011		Boulder	9455781	38	1.023	194
195	N. F'land	9455869	-8	1.023		Boulder	9455781	38	1.034	195
196	N. F'land	9455869	-8	1.034		Moose Pt	9455824	-22	0.904	196
200	N. F'land	9455869	-10	1.000		Boulder	9455781	36	1.011	200
201	N. F'land	9455869	-10	1.011		Boulder	9455781	36	1.023	201
202	N. F'land	9455869	-10	1.023		Boulder	9455781	36	1.034	202
207	N. F'land	9455869	-12	1.011		Boulder	9455781	34	1.023	207
208	N. F'land	9455869	-12	1.023		Boulder	9455781	34	1.034	208
331	N. F'land	9455869	4	1.023		Moose Pt	9455824	-10	0.894	331
333	N. F'land	9455869	2	1.023		Moose Pt	9455824	-12	0.894	333
334	N. F'land	9455869	2	1.011		Moose Pt	9455824	-12	0.884	334

335	N. F'land	9455869	2	1.000		Moose Pt	9455824	-12	0.874	335
336	N. F'land	9455869	-2	0.990		Moose Pt	9455824	-16	0.870	336
337	N. F'land	9455869	-4	0.990		Moose Pt	9455824	-18	0.870	337
338	N. F'land	9455869	-6	0.990		Moose Pt	9455824	-20	0.870	338
339	N. F'land	9455869	-8	0.990		Moose Pt	9455824	-22	0.870	339

Tide Zones in Sheet C.



Tidal data for a twenty-four hour period was assembled by LCMF and emailed to the Davidson at the end of every day, UTC. A cumulative file for each gauge was updated each day by appending the new data. HPTools (ver. 8.9.5) was used to calculate zoned tidal correctors using CARIS navigation files. The output from HPTools was appended to the project tide file, 1783.tide.